

## Tarkoitus

Tämä asiakirja antaa sijoittajalle avaintiedot tarjottavasta sijoitustuotteesta. Asiakirja ei ole markkinointiaineistoa. Laissa edellytetään kyseisten tietojen antamista, jotta sijoittaja ymmärtäisi tarjottavan tuotteen luonteen ja siihen liittyvät riskit, kulut sekä mahdolliset voitot ja tappiot ja jotta sijoittajan olisi helpompi vertailla sitä muihin tuotteisiin.

## Tuote

Factor Certificate on the 8X Short Index linked to ABB Ltd

ISIN-koodi CH0370524495 / Sveitsiläinen arvopaperikoodi (Valor): 37052449

**Tuotteen valmistaja:** Bank Vontobel AG, Zürich, Sveitsi, verkkosivusto: <https://derinet.vontobel.com>  
Lisätietoja saa numerosta **00800 93 00 93 00**

**Liikkeeseenlaskija:** Bank Vontobel AG, Zürich, Sveitsi

**Toimivaltainen**

**viranomainen:**

Tämä asiakirja on luotu 28 tammikuuta 2020, 23:10 (paikallista aikaa Zürichissä)

**Olette ostamassa tuotetta, joka ei ole yksinkertainen ja joka saattaa olla vaikea ymmärtää.**

## Mikä tämä tuote on?

**Tyyppi** Velkainstrumentti haltijavelkakirjana, josta todisteena Sveitsin lain mukaisia todistuksettomia arvo-osuuksia.

**Tavoitteet** Tuotteen tavoitteena on tarjota sijoittajalle epäsuhtainen (vivutettu) käänteinen osallistuminen kohde-etuutena olevan viiteinstrumentin mahdolliseen hintakehitykseen. Vipuvaikutuksen vuoksi sijoittajalla on erittäin suuri riski menettää koko sijoituksensa. Tuote on monimutkainen rahoitusväline, joka on sidoksissa yhteen kohde-etuuteen (8X Short Index linked to ABB Ltd).

Tuotteella ei ole kiinteää juoksuaikaa. Sijoittaja voi toteuttaa tuotteen minä tahansa toteutuspäivänä. Liikkeeseenlaskijalla on oikeus eräännyttää tuote minä tahansa eräännytyispäivänä.

Toteutuksen tai eräännytyksen jälkeen sijoittajalle maksetaan lunastusmäärä kyseisenä lunastuspäivänä. Lunastusmäärä on kohde-etuuden viitehintaa kyseisenä toteutus- tai eräännytyispäivänä kerrottuna suhdeluvulla.

**Kohde-etuus** Kohde-etuus on sidoksissa viiteinstrumenttiin, ja kohde-etuuden laskennan suorittaa indeksin laskenta-asiamies. Kohde-etuus kuvastaa viiteinstrumentin hinnanmuutoksia, ja mukana on vipuvaikutus, jonka suuruus on -8 (vipu).

Viiteinstrumentin hinnan lasku kohde-etuuden päätöshinnan viimeisimmän laskennan jälkeen aiheuttaa kohde-etuuden arvon positiivisen muutoksen verrattuna kohde-etuuden edelliseen hintaan ja päinvastoin. Kohde-etuus siis toistaa "lyhyttä" strategiaa. Kohde-etuus koostuu vipukomponentista ja rahoituskomponentista.

Vipukomponentti seuraa käänteisesti sijoitusta viiteinstrumenttiin, ja viiteinstrumentin hinnanmuutokset kerrotaan vipusuhteella. Tämä vipuvaikutus esiintyy viiteinstrumentin arvon joko noustessa tai laskiessa, ja sen vaikutus kohde-etuuden arvoon ei ole tasasuhtainen. Esimerkiksi (kun rahoituskomponenttia ei oteta huomioon):

- 2% nousu viiteinstrumentin hinnassa laskee kohde-etuuden arvoa 8 x 2%;
- 2% lasku viiteinstrumentin hinnassa lisää kohde-etuuden arvoa 8 x 2%.

Viiteinstrumentin hinnanmuutoksia seurataan suhteessa sen viimeisimpään arvostushintaan. Jos kyseessä on viiteinstrumentin hinnan jyrkkä nousu, joka saavuttaa rajatason, viiteinstrumentin hintataso asetetaan uudeksi arvostushinnaksi. Tämän automaattisen päivänsisäisen korjauksen tarkoitus on estää kohde-etuuden arvon laskemista negatiiviseksi. Mekanismi ei kuitenkaan poista sijoittajalle aiheutuvien tappioiden ja jopa koko sijoituksen menettämisen mahdollisuutta.

Rahoituskomponentti kuvastaa tuottoja ja kuluja, jotka syntyisivät viiteinstrumentin hankinnasta, sen myynnistä ja voittojen sijoittamisesta riskittömällä korolla (ks. Korkotaso ja rahoituksen hintaero alla). Indeksien laskenta-asiamies veloittaa lisäksi kohde-etuuden laskemisesta ja hallinnoinnista palkkion (indeksipalkkio, joka vähentää indeksin arvoa). Niin kauan kuin tietyn päivän korkotasoon perustuvat korkotulot eivät ole suuremmat kuin rahoituksen hintaero ja indeksipalkkio, rahoituskomponentti vähentää kohde-etuuden ja tuotteen arvoa kyseisenä päivänä.

Korkotaso, rahoituksen hintaero ja indeksipalkkio otetaan huomioon kohde-etuuden laskennassa päivittäin pro rata -periaatteella.

Koska arvostushintaa korjataan päivittäin, kohde-etuuden ja viiteinstrumentin arvot eivät yleensä kehity samaan suuntaan yhtä päivää pitempään, ja todennäköisyys niiden erisuuntaiselle kehitykselle kasvaa päivä päivältä. Erityisesti viiteinstrumentin arvon päivittäisestä vaihtelusta seuraa, että kohde-etuuden ja viiteinstrumentin hinnanmuutokset ovat muutaman päivän kuluttua täysin erilaiset. Tämän vuoksi kohde-etuuden hinta voi laskea, vaikka viiteinstrumentin hinta nousee tietyn ajanjaksona.

Kohde-etuuden vipuvaikutuksen vuoksi viiteinstrumentin hinnannousut voivat suurentaa tuotteen hinnanlaskuja huomattavasti. Jos viiteinstrumentin hinta nousee merkittävästi, kohde-etuuden arvo laskee hyvin alhaiselle tasolle. Viiteinstrumentin myöhemmät hinnanlaskut (vaikka ne olisivat huomattaviakin) vaikuttavat kohde-etuuden arvonnousuun vain vähän, koska kohde-etuuden hinnan palautuminen alkaisi hyvin alhaiselta tasolta sen vuoksi, että kohde-etuuden arvoa korjataan päivittäin (tai jopa päivänsisäisesti) vastaamaan viiteinstrumentin viimeisintä arvostushintaa.

### Tuote

Tuotevaluutta	CHF	Toteutuspäivät/	Minkä tahansa kuukauden viimeinen
Ostohinta	CHF 0.245	Eräännytyispäivät	pankkipäivä, ensin 30 kesäkuuta 2017
Alkuperäinen vahvistuspäivämäärä	12 kesäkuuta 2017	Optiotyyppi	Short-positio
Liikkeeseenlaskupäivä	12 kesäkuuta 2017	Suoritusyyppi	Käteinen
Maksupäivämäärä	16 kesäkuuta 2017	Selvityspäivämäärä	5 pankkipäivää toteutus- tai eräännytyispäivän jälkeen
		Suhde	0.01

### Kohde-etuus

8X Short Index linked to ABB Ltd			
Tyyppi	Vontobel Leverage Index -indeksi	Indeksien päätöstaso (nykyinen)	CHF 20.7875
ISIN-koodi	CH0370523620	Indeksipalkkio	1% vuodessa
Valuutta	CHF	Vipuvaikutus	-8
Indeksien laskenta-asiamies	Bank Vontobel AG, Zürich, Sveitsi	Barrier-taso (rajataso)	10.00%
Viitehintaa	Indeksien laskenta-asiamiehen määrittämä päätöstaso	Korkotaso	RI CHF LIBOR SN
		Rahoituksen hintaero (nykyinen)	0.50% vuodessa

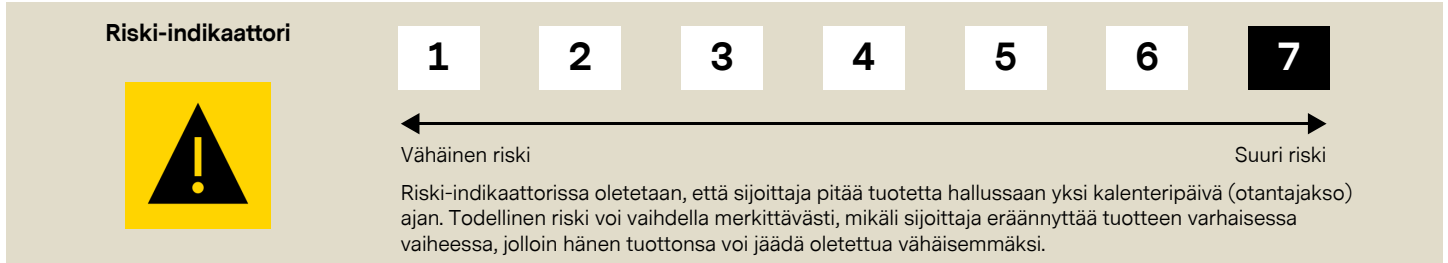
## Viite-instrumentti

ABB Ltd			
ISIN-koodi	CH0012221716	Tyyppi	Registered Share
Valuutta	CHF	Arvostushinta (nykyinen)	CHF 22.62
Viitelähde	SIX Swiss Exchange		

Liikkeeseenlaskijalla on oikeus irtisanoa tuote välittömästi, jos poikkeuksellinen tapahtuma toteutuu. Esimerkkejä poikkeuksellisista tapahtumista ovat muun muassa Kohde-etuuden poistaminen tai lopettaminen, lainsäädännön muutokset, verotapahtumat. Tällöin irtisanomissumma voi olla huomattavasti pienempi kuin sijoitettu summa. Koko sijoitussumman menetys on mahdollinen. Kannat lisäksi riskin, että tuote lopetetaan sinulle epäedulliseen aikaan, ja saatat joutua sijoittamaan irtisanomissumman uudelleen vähemmän edullisin ehdoin.

**Yksityissijoittaja, jolle tuotetta on tarkoitettu markkinoida** Tuote on tarkoitettu yksityissijoittajille, jotka pyrkivät saamaan suhteettoman osuuden hinnanmuutoksista ja/tai suojaamaan toista sijoitusta ja joilla on hyvin lyhyen aikavälin sijoitushorisontti. Tuote on suunniteltu sijoittajille, joilla on edistynyt tietämys ja/tai kokemus rahoitustuotteista. Sijoittajat voivat kokonaan menettää sijoituksensa, eikä tuote anna mitään suojaa pääomalle.

## Mitkä ovat riskit ja mitä tuottoa sijoittaja voi saada?



Yleinen riski-indikaattori ilmaisee tämän tuotteen riskitason verrattuna muihin tuotteisiin. Se osoittaa todennäköisyyden sille, että sijoituksessa menetetään rahaa markkinoiden liikkeiden vuoksi tai koska liikkeeseenlaskija ei pysty maksamaan sijoittajalle. Tuotteen riskiluokaksi on asteikolla 1–7 määritetty 7, joka on korkein riskiluokka. Mahdolliset tulevat tappiot arvioidaan erittäin korkealle tasolle, ja heikot markkinaolosuhteet vaikuttavat erittäin epätodennäköisesti Liikkeeseenlaskijan kykyyn maksaa sijoittajalle. **Jos sen maan valuutta, josta ostat tämän tuotteen, tai tilille, jolle tuotteelle hyvitetään, eroaa tuotteen valuutasta, ota huomioon valuuttariski. Sijoittaja saa maksuja toisessa valuutassa, mikä tarkoittaa, että valuuttakurssi vaikuttaa hänen lopulliseen tuottoonsa.** Tätä riskiä ei oteta huomioon edellä esitettyssä indikaattorissa. Tähän tuotteeseen ei liity turvaa tulevaa markkinoiden kehitystä vastaan, mikä tarkoittaa, että sijoittaja voi menettää osan sijoituksestaan tai koko sijoituksensa. Sijoittaja saattaa menettää koko sijoituksensa, jos Liikkeeseenlaskija ei voi maksaa sijoittajalle tämän saatavia.

## Tuottonäkymät

**Markkinoiden tulevaa kehitystä ei voida tarkasti ennustaa. Esitetyt ennusteet ovat ainoastaan osoitus mahdollisista tuloksista perustuen tuoreisiin tuottoihin. Todellinen tuotto voi olla pienempi.**

Sijoitus CHF 10'000

Näkymät		Otantajakso Yksi kalenteripäivä
<b>Stressinäköymä</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalla kulujan jälkeen</b> Prosentuaalinen tuotto (ei vuotuistettu)	<b>CHF 6'312.46</b> -36.88%
<b>Epäsuotuisa näköymä</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalla kulujan jälkeen</b> Prosentuaalinen tuotto (ei vuotuistettu)	<b>CHF 7'940.15</b> -20.60%
<b>Kohtuullinen näköymä</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalla kulujan jälkeen</b> Prosentuaalinen tuotto (ei vuotuistettu)	<b>CHF 8'659.02</b> -13.41%
<b>Suotuisa näköymä</b>	<b>Mahdollinen tuotto sijoittajalla kulujan jälkeen</b> Prosentuaalinen tuotto (ei vuotuistettu)	<b>CHF 9'414.75</b> -5.85%

Denna tabell visar hur mycket pengar du kan få tillbaka otantajakson lopussa, eri tuottonäkymien perusteella, kun oletuksena on CHF 10'000 sijoitus. Esitetyt näkymät kuvaavat sitä, miten sijoitus voi tuottaa. Lukuja ei ole laskettu vuotta, vaan otantajaksoa kohti. Tässä osiossa ja osiossa "Mitä kuluja sijoittajalle aiheutuu?" esitetyt luvut eivät ole verrattavissa niiden tuotteiden lukuihin, joiden suositeltu sijoitus aika ei ole sama kuin otantajakson. Esitetyt näkymät ovat tulevaa tuottoa koskevia arvioita, jotka perustuvat aiempaan näyttöön siitä, miten sijoituksen arvo vaihtelee, eivät tarkkoja indikaattoreita. Saamasi tuotto määräytyy markkinoiden kehityksen ja sijoitusajan mukaan. Stressinäköymä osoittaa, mikä sijoittajan tuotto voisi olla äärimmäisessä markkinatilanteessa, eikä siinä oteta huomioon tilannetta, jossa Liikkeeseenlaskija ei pysty maksamaan sijoittajalle. Esitetyt luvut sisältävät kaikki tuotteeseen itseensä liittyvät kulut, mutta niihin eivät välttämättä sisälly kaikki sijoittajan neuvonantajalleen tai jakelijalleen maksamat kulut. Luvuissa ei oteta huomioon sijoittajan henkilökohtaista verotilannetta, joka saattaa myös vaikuttaa tämän saamiin tuottoihin.

## Mitä tapahtuu, jos Bank Vontobel AG on maksukyvytön?

Altistut riskille, että Liikkeeseenlaskija saattaa olla kyvytön täyttämään tuotteeseen liittyvät veloitteensa esimerkiksi konkurssitilan (maksukyvyttömyyden/ylivelkaisuuden) tai kriisinratkaisutoimenpiteisiin liittyvän hallinnollisen määräyksen takia. Liikkeeseenlaskijan kriisitilanteessa kriisinratkaisuviranomainen voi antaa sellaisen määräyksen myös konkurssiprosessin valmisteluvaiheessa. Kriisinratkaisuviranomaisella on tällöin laajennetut valtuudet puuttua toimintaan. Viranomaiset voivat muun muassa poistaa sijoittajien oikeudet kokonaan, lopettaa tuotteen tai muuntaa sen Liikkeeseenlaskijan osakkeiksi ja peruuttaa sijoittajien oikeudet.

**Sijoitetun pääoman täydellinen menetys on mahdollinen.** Tuote on velkainstrumentti eikä se ole talletussuojan alainen.

## Mitä kuluja sijoittajalle aiheutuu?

### Ajan myötä kertyvät kulut

Tuoton vähentymisellä (RIY) esitetään sijoittajan maksamien kokonaiskulujen vaikutus sijoittajan mahdollisesti saamaan tuottoon. Kokonaiskuluissa otetaan huomioon kertaluonteiset, jatkuvaluonteiset ja satunnaiset kulut.

Tässä esitetyt summat ovat tuotteeseen itseensä liittyvät kumulatiiviset kulut. Lukuja oletuksena on CHF 10'000.00 sijoitus. Luvut ovat arvioita ja voivat muuttua tulevaisuudessa.

Tätä tuotetta myyvät tai siitä neuvoja antavat henkilöt voivat veloittaa sinulta muita kuluja. Tällöin kyseinen henkilö antaa sinulle tietoja kyseisistä kuluista ja näyttää, millaisia vaikutuksia kaikilla kuluilla on ajan myötä sijoitukseesi.

Sijoitus CHF 10'000.00

Jos sijoittaja eräännyttää otantajakson lopussa (1 kalenteripäivä)

**Kokonaiskulut**  
Vaikutus tuottoon (RIY)

**CHF 1'151.29**  
11.271%

## Kulujen rakenne

Jäljempänä olevassa taulukossa esitetään

- erityyppisten kulujen vaikutus tuottoon, jonka sijoittaja saattaa saada otantajakson lopussa;
- eri kululuokkien merkitykset.

### Tässä taulukossa esitetään vaikutukset tuottoon

Kertaluonteiset kulut	Osallistumiskulut	11.26%	Kulujen vaikutus sisältyy jo hintaan.
	Irtautumiskulut	0.00%	Niiden kulujen vaikutus, jotka aiheutuvat sijoituksesta irtautumisesta sen erääntyessä
Jatkuvaluonteiset kulut	Salkkutapahtumiin liittyvät kulut	-	Ei sovellettavissa
	Muut jatkuvaluonteiset kulut	0.005%	Tuotteesta vastaavan tahon sijoitusten hallinnasta kunakin otantajaksona perimien kulujen vaikutus.

## Miten pitkäksi aikaa sijoitus olisi tehtävä, ja saako sijoittaja rahansa pois ennen sijoituksen erääntymisaikaa?

### Suosittelu sijoitusaika: Yksi kalenteripäivä (Otantajakso)

Sijoitusaikaa ei voida suositella yksilöllisesti. Vipuvaikutuksen ansiosta tuote reagoi Kohde-etuuden pienimpiin hinnanmuutoksiin, jotka aiheuttavat tappioita tai voittoja ennalta arvaamattomina ajanjaksoina. Jokainen sijoitusaikaa koskeva yksittäinen suositus olisi harhaanjohtavaa tietoa spekulatiiviselle sijoittajalle. Sijoitusaika sijoittajille, jotka hankkivat tuotteen suojaustarkoituksessa, riippuu kunkin sijoittajan suojaushorisontista.

Voit käyttää tuotetta Toteutuspäivinä pyytämällä tallettajapankkia (1) lähettämään Toteutusilmoituksen Bank Vontobel AG:lle Zürichiin, (Toteutusasiainmiehelle) irtisanomisajan puitteissa ja (2) siirtämään hankitut tuotteet Toteutusasiainmiehelle. Tuotteen toteutuksen jälkeen sijoittaja saa lunastusmäärän, kuten yllä kohdassa "Mikä tämä tuote on?" kuvataan tarkemmin. Voit lisäksi muuttaa tuotteen rahaksi aikaisemmin myymällä sen pörssissä, jossa tuote on listattu, tai sen ulkopuolella. Jos haluat myydä tuotteen sen toteuttamisen sijaan, saatava summa voi olla alhaisempi kuin muutoin saatava summa.

Listaus pörssissä	SIX Swiss Exchange	Hintanoteeraus	Yksikköhinta
Pienin kaupattava yksikkö	1 Tuote		

Tuotteen myynti ei välttämättä ole mahdollista poikkeuksellisissa markkinatilanteissa tai teknisten häiriöiden sattuessa.

## Kuinka sijoittaja voi valittaa?

Kaikki tuotteen neuvontaa tai myyntiä koskevat valitukset voidaan suunnata suoraan siitä vastanneelle henkilölle asianomaisen verkkosivuston välityksellä. Tuotetta, tätä asiakirjaa tai tämän tuotteen valmistajan ja/tai liikkeeseenlaskijan menettelytapoja koskevat valitukset voidaan toimittaa tekstimuodossa (esim. kirjeitse tai sähköpostitse) osoitteeseen Bank Vontobel AG, Structured Products, Bleicherweg 21, 8022 Zurich, Sveitsi, sähköposti: [zertifikate.ch@vontobel.com](mailto:zertifikate.ch@vontobel.com), verkkosivusto: <https://derinet.vontobel.com>.

## Muut olennaiset tiedot

Liikkeeseenlaskuohjelma, kaikki siihen liittyvät lisätiedot ja lopulliset ehdot ovat lain edellyttämällä tavalla saatavilla maksutta verkkosivustolla <https://derinet.vontobel.com>. Sinun tulee lukea nämä asiakirjat saadaksesi tarkempia tietoja tuotteeseen tehtävästä sijoituksesta ja erityisesti sen rakenteesta ja riskeistä.